



WALDIRLEI CABRAL DINIZ BRANCO

ALTA TECNOLOGIA PARA O MELHOR DESEMPENHO



SUMÁRIO

1. TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28”	3
2. GRÁFICOS DE FLUXO A 28”	4
3. TABELA COM DADOS DO COMANDO	5
4. GRÁFICOS DO COMANDO	6
5. CHECK LIST DO PRODUTO	7



TABELA COM DADOS DE FLUXO A 28"

Reporte de comparación de Flow Pro	Pg 1
------------------------------------	------

No.	Nombre Prueba	Cliente	CFM Máximo	From CFM
1	STUMPF CABEÇOTES GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL TURBO DE RUA - STAGE 2 - TESTE DE ADMISSÃO À 28".	WALDIRLEI CABRAL DINIZ BRANCO	145,0	110,2
2	STUMPF CABEÇOTES GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL TURBO DE RUA - STAGE 2 - TESTE DE ESCAPE À 28".	WALDIRLEI CABRAL DINIZ BRANCO	110,0	82,4

Azada	CCFM No. 1	No. 2
2,00	35,7	21,7
4,00	82,5	59,3
6,00	107,4	80,7
8,00	125,3	95,2
10,00	134,6	103,3
12,00	140,7	106,9
14,00	145,0	110,0
Average:	110,2	82,4

DADOS DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL TURBO DE RUA - STAGE 2 - WALDIRLEI CABRAL DINIZ BRAN



GRÁFICOS DE FLUXO A 28"

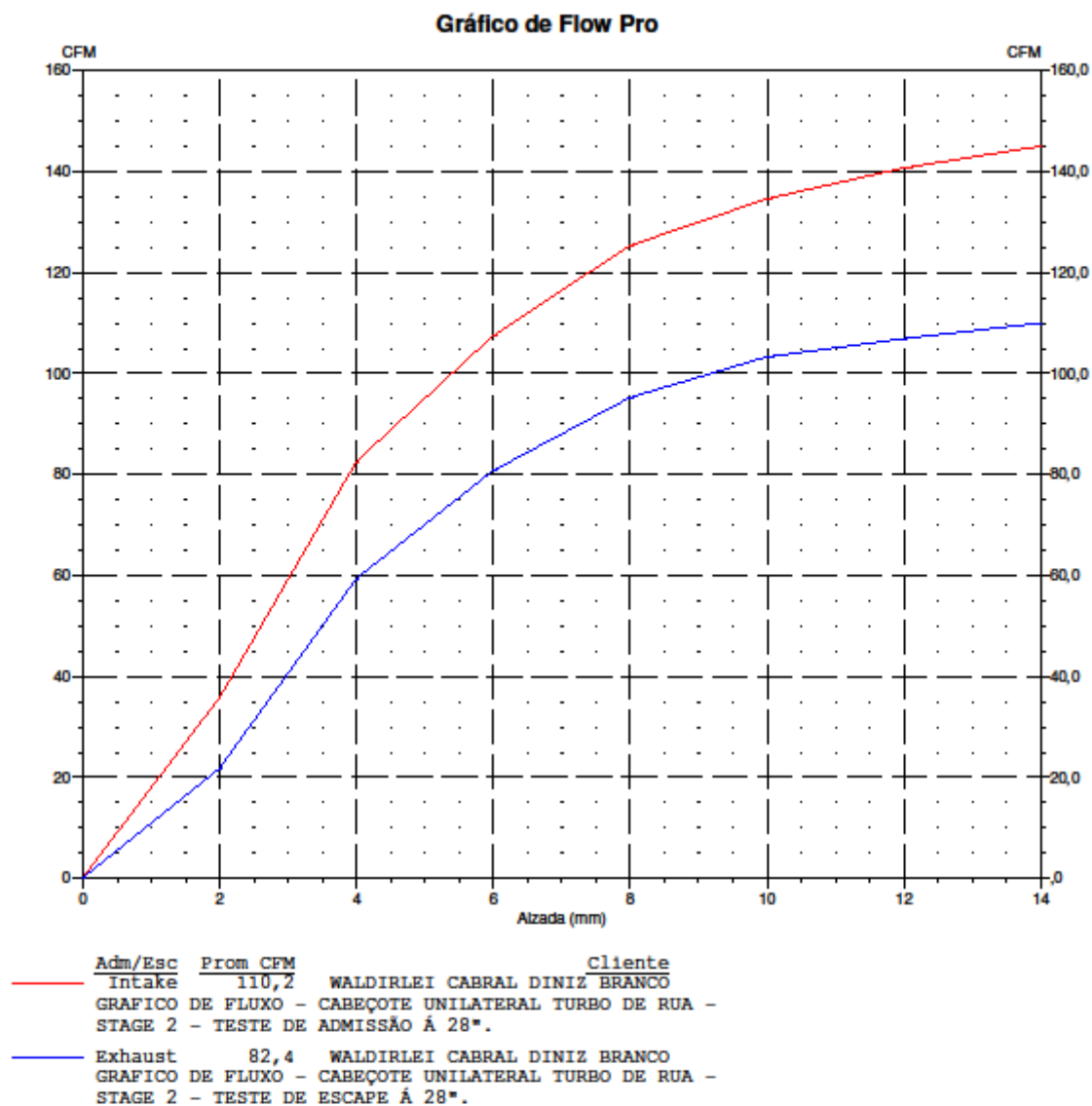


GRAFICO DE FLUXO - CABEÇOTE UNILATERAL TURBO DE RUA - STAGE 2 - WALDIRLEI CABRAL DINIZ BRANCO.



TABELA COM DADOS DO COMANDO

CAM PRO PLUS Valve Lift Report

Pg 1

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDO SAMCAMS\500T.CPP

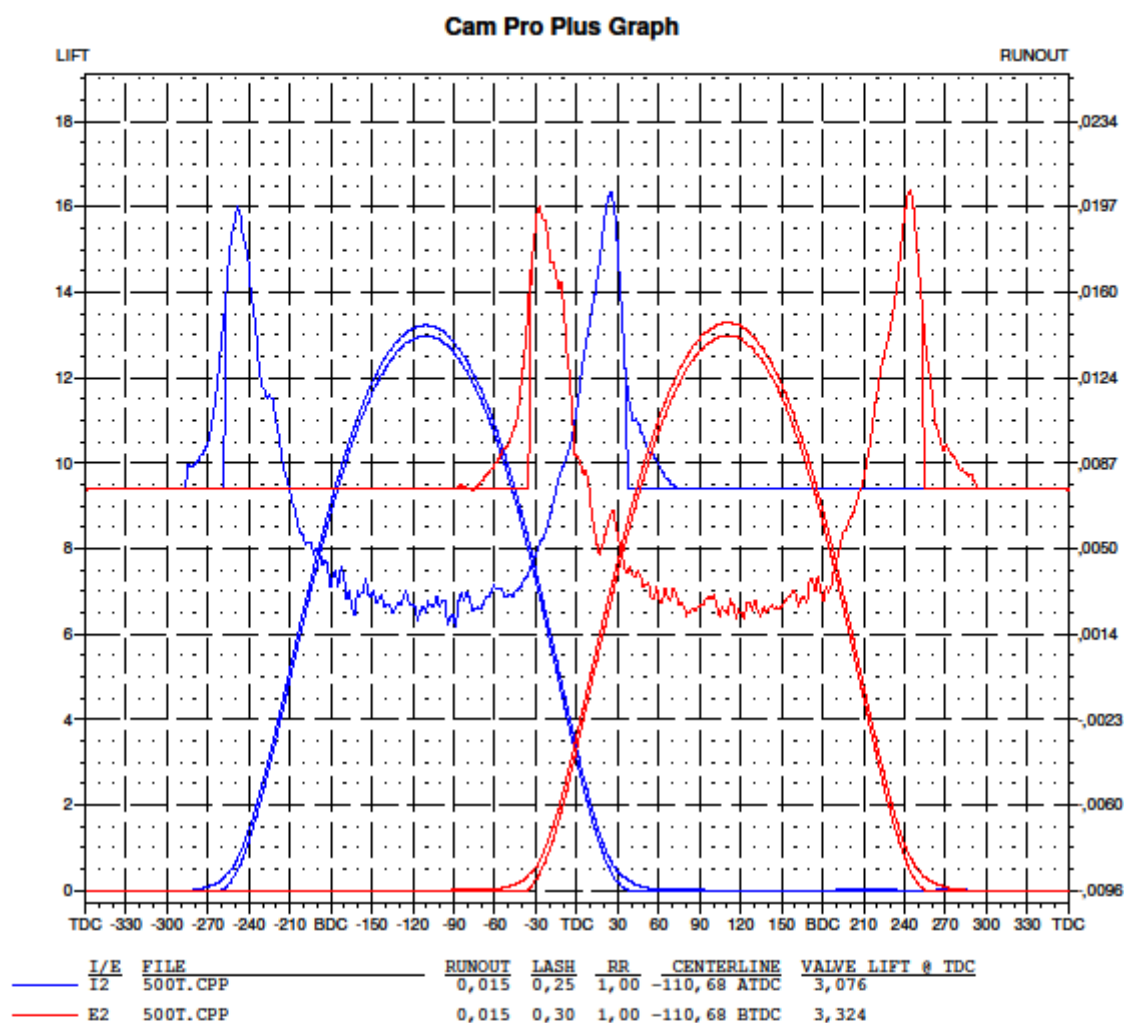
Lobe	I2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	110,68 BTDC	0,10	289,58	76,33 BBDC	33,25 ATDC	1098,1
.050 Lift C/L	111,98 BTDC	0,15	286,38	74,88 BBDC	31,51 ATDC	1098,0
Runout	0,0150	0,51	272,04	67,92 BBDC	24,12 ATDC	1095,3
Peak Open Acc.	0,01729	1,27	253,92	58,89 BBDC	15,03 ATDC	1086,6
Peak Nose Acc.	-0,00843	2,54	231,88	47,81 BBDC	4,07 ATDC	1064,7
Peak Close Acc.	0,01818	3,81	212,80	38,13 BBDC	5,33 BTDC	1033,1
Lift @ TDC	3,076	5,08	194,60	28,93 BBDC	14,33 BTDC	996,6
Valve Lash	0,250	6,35	176,40	19,70 BBDC	23,29 BTDC	938,1
Rocker Ratio	1,00	7,62	157,33	9,98 BBDC	32,64 BTDC	870,2
Lobe Separation	-----	8,89	136,58	0,55 ABDC	42,87 BTDC	783,2
		11,43	83,23	27,45 ABDC	69,32 BTDC	507,2
		12,70	35,70	51,55 ABDC	92,74 BTDC	217,3
		13,2300	---	PEAK CAM LIFT	---	
		12,9800	---	PEAK VALVE LIFT	---	

C:\Cam Pro Plus\CDF\COMANDO SAMCAMS\500T.CPP

Lobe	E2	LIFT	DUR.	OPEN	CLOSE	AREA
Centerline	110,68 ATDC	0,10	285,55	33,28 BTDC	72,26 ABDC	1090,6
.050 Lift C/L	109,24 ATDC	0,15	282,63	31,87 BTDC	70,77 ABDC	1090,6
Runout	0,0150	0,51	269,12	25,32 BTDC	63,80 ABDC	1088,4
Peak Open Acc.	0,01733	1,27	251,49	16,49 BTDC	55,00 ABDC	1080,8
Peak Nose Acc.	-0,00799	2,54	229,95	5,77 BTDC	44,18 ABDC	1058,0
Peak Close Acc.	0,01830	3,81	211,45	3,49 ATDC	34,94 ABDC	1031,3
Lift @ TDC	3,324	5,08	193,63	12,50 ATDC	26,13 ABDC	986,6
Valve Lash	0,300	6,35	175,40	21,86 ATDC	17,26 ABDC	939,6
Rocker Ratio	1,00	7,62	156,42	31,63 ATDC	8,05 ABDC	865,6
Lobe Separation	-----	8,89	135,79	42,12 ATDC	2,08 BBDC	788,0
		11,43	82,96	68,78 ATDC	28,26 BBDC	517,2
		12,70	35,68	92,58 ATDC	51,74 BBDC	217,3
		13,2900	---	PEAK CAM LIFT	---	
		12,9900	---	PEAK VALVE LIFT	---	



GRÁFICOS DO COMANDO



CHECK LIST

CLIENTE: WALDIRLEI CABRAL DINIZ BRANCO – OS 8370

VISTORIA: ANDERSON

FOLGA VÁLVS.	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	0,25	0,25	0,25	0,25	-	-	-	-
ESC	0,30	0,30	0,30	0,30	-	-	-	-

CARGA MOLAS	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	87/270	87/270	87/270	87/270	-	-	-	-
ESC	87/270	87/270	87/270	87/270	-	-	-	-

VED. SEDES	1	2	3	4	5	6	7	8
ADM	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-
ESC	✓	✓	✓	✓	-	-	-	-

OBS: VEDAÇÃO OK

VOLUME CAMARA: 34,4 CC

